

الطيران والتلفاز والفضاء في رحلة الإسراء والمعراج

من معجزات رحلة الإسراء والمعراج أنه سبق ابتكارات بشرية عديدة ، حيث كان الطيران في الفضاء حلمًا يراود الإنسان منذ الأزل، فهو قديم قدم وجود الإنسان، وعبر الحقب التاريخية للإنسان، حاول الطيران أو اختراع شيء يطير في الهواء، سواء في ذلك المحاولات الصينية القديمة في نهايات القرن الخامس الميلادي وبدايات القرن السادس الميلادي، ثم محاولة عباس بن فرناس في القرن التاسع الميلادي، ثم المحاولات الأوربية منذ القرن الثامن عشر والقرن التاسع عشر، وصولاً إلى **الأخوان رايت** (أورفيل، وويلبر) من أمريكا اللذان ينسب إليهما اختراع أول طائرة والقيام بأول تجربة طيران ناجحة، وذلك عن طريق آلة أثقل من الهواء، وكان ذلك في 17 ديسمبر 1903م، أي في بدايات القرن العشرين، ثم تنبه العالم بعدها إلى أهمية الطيران وتوسيع نطاقه واستعماله، وانتشاره إلى اليوم كأفضل وسيلة تنقل الناس بين المدن البعيدة، أو بين الدول، أو حتى بين القارات.

وإن كانت أول محاولة للطيران في تاريخ البشرية كان في أوائل القرن العشرين، إلا أن أحداً لم ينتبه إلى أن محمد بن عبد الله ﷺ كان أول إنسان يستطيع الانتقال عبر الهواء، فقد صعد النبي ﷺ إلى السماء، مخترقاً الغلاف الجوي **ليلة الإسراء والمعراج**.

فقد طار النبي ﷺ أولاً من مكة بالحجاز إلى المسجد الأقصى بفلسطين في مسافة تقدر بما يقارب 1500 كيلو متر، عبر دابة الأنبياء، التي هي البراق، وهو كما وصفه النبي ﷺ، دابة أبيض، طويل، فوق الحمار ودون البغل، يضع حافره عند منتهى طرفه، فهو سريع جداً، له لجام، وسراج، كانت تركبه الأنبياء قبل النبي ﷺ.

وهو يشير إلى تطوير وسائل النقل في الزمن الذي كان النبي ﷺ فيه، فلم يستطع أحد قبل محمد ﷺ أن يسير كل هذه المسافة في وقت قصير جداً.

بل جاء في وصفه - كما جاء بسند صحيح- ” وكان البراق كلما صعد عقبه استوت رجلاه مع يديه، وإذا هبط استوت يداه مع رجليه. يعني أنه كان عنده قدرة على الطيران وتخطي الهضاب والأماكن العالية، حتى أوصل النبي ﷺ إلى بيت المقدس، فربطه هناك.

والحكمة من **ركوب البراق** ما قاله الإمام بحرق الشافعي في كتابه: حقائق الأنوار ومطالع الأسرار في سيرة النبي المختار (ص:



” الحكمة في ركوب البراق مع قدرة الله تعالى على طي المسافة له إكرامه بما جرت به العادة مع خرقها، إذ الملوك يبعثون لمن استدعوه بمركوب”.

فإرسال البراق إلى النبي - ﷺ - كان تكريماً له.

صعود الفضاء

ثم كان **الصعود إلى السماء** الدنيا، حيث أخذ جبريل - عليه السلام - بيدي النبي ﷺ - حتى وصل به إلى السماء الدنيا، وبهذا، كان النبي ﷺ أول من طار في الهواء، وصعد الفضاء، فلما وصل إلى السماء الدنيا، وقف جبريل عليه السلام، ومعه النبي ﷺ عند بابها يستأذن خازن السماء الدنيا وحارسها، وهذا يدل على أن للسموات أبواباً، وعليها حراس من الملائكة، وهذا ما قد أثبتته العلم الحديث، ولهذا كانت رحلة المعراج من بيت المقدس وليس من مكة المكرمة، كما هو الشأن الآن من أن المكوك الفضائي الروسي لا يصعد من روسيا، وإنما من كازاخستان رغم التكلفة المادية العالية جداً.

وكذلك الشأن في برنامج الفضاء الأوروبي، فهم إذا أرادوا الصعود للفضاء فإنهم يذهبون إلى الأرجنتين جويانا الفرنسية، وذلك لأن أوروبا كلها ليس فيها باب إلى السماء.

وكذلك فإن أمريكا تذهب إلى جزيرة (مريت) بالمحيط الأطلسي حتى تصعد إلى الفضاء، رغم وجود صحراء (نيفادا) وهي لا تهطل فيها الأمطار، وليس فيها غيوم، لكنهم لا يستطيعون، فأمريكا أيضاً ليس فيها باب إلى السماء.

وقد عبر القرآن الكريم عن تلك المعجزة العلمية في كثير من الآيات، كقوله تعالى: {وَلَوْ فَتَحْنَا عَلَيْهِم بَابًا مِّنَ السَّمَاءِ فَظَلُّوا فِيهِ يَعْزَجُونَ} (14) لَقَالُوا إِنَّمَا سُكَّرَتْ أَبْصَارُنَا بَلْ نَحْنُ قَوْمٌ مَّسْحُورُونَ} [الحجر: 14، 15]، وقوله سبحانه: {وَفُتِحَتِ السَّمَاءُ فَكَانَتْ أَبْوَابًا} [النبأ: 19].

وظل النبي ﷺ يصعد سماء سماء مع جبريل، حتى وصل إلى السماء السابعة، حتى بلغ سدره المنتهى..

هوي النجوم



وهذا هو الصعود إلى الفضاء، فإذا كان الإنسان لم يصعد إلى الفضاء إلا في عام 1960م، وهو الروسي يوري جاجارين، فإن محمد بن عبد الله - ﷺ - كان أول إنسان يصعد إلى الفضاء إلى حد لن يصل إليه كائن بشري على الإطلاق، وهو ما تشير إليه بعض آيات في سورة (النجم)، وتسميتها بالنجم تحمل دلالات عظيمة للمسلمين وإشارة إلى علم الفلك والفضاء، وحملت الآيات في طياتها معان علمية عظيمة، لكن المسلمين لم ينتبهوا لها، حتى جاء العلم الحديث واكتشفها.

فأول حقيقة تحملها تلك السورة التي نتحدث عن رحلة المعراج، أن النجوم تهوى، وهي حقيقة أثبتتها العلم الحديث بعدما كان شائعا أن النجوم لا تهوى، وكان البعض يرى أن هذا خطأ في القرآن، الذي قال: {وَالنَّجْمُ إِذَا هَوَىٰ} [النجم: 1]، ثم يكتشف العلم أن النجوم تهوى عند منطقة الثقب الأسود، فهي تدخل فيه ولا ترجع.

ثم تشير السورة إلى الأفق الأعلى الذي لم يصل إليه الإنسان بعد، وذلك في قوله تعالى: {عَلَّمَهُ شَدِيدُ الْقُوَى . ذُو مِرَّةٍ فَاسْتَوَى . وَهُوَ بِالْأُفُقِ الْأَعْلَى} [النجم: 5 - 7]، فالعلم الحديث بكل ما أوتي لم يصل إلى السماء الثانية حتى السابعة.

الثقوب السوداء

ثم تقص السورة الحقيقة العلمية فيما يتعلق بنظرية الثقب الأسود، في قوله تعالى: {عِنْدَ سِدْرَةِ الْمُنتَهَى} [النجم: 14]، وقد كان معروفا إلى عهد قريب نظرية اللامنتهى، يعني أن النجوم التي تدخل في منطقة الثقب الأسود لا ترجع وهذه المنطقة ليس لها منتهى، فأبان القرآن الكريم عن خطأ تلك النظرية، وأن هذه المنطقة لها منتهى، وأنها تدخلنا إلى عالم آخر، وهو ما أشار إليه بعض العلماء الغربيين.

وقد عرف النبي ﷺ سدرة المنتهى كما في **صحيح مسلم**: ” إليها ينتهي ما يعرج من الأرض، فيقبض منها، وإليها ينتهي ما يهبط من فوقها فيقبض منها”.

وأبان القرآن أن هذه المنطقة هي البوابة إلى الجنة، كما قال تعالى: {عِنْدَ سِدْرَةِ الْمُنتَهَى . عِنْدَهَا جَنَّةُ الْمَأْوَى} [النجم: 14]، [15].

والثقوب السوداء تخلق قوة جاذبية هائلة تعمل مثل مكنسة كونية لا ترى، عندما تتحرك تبتلع كل ما تصادفه في طريقها، حتى الضوء لا يستطيع الهروب منها.



وهذه الثقوب وصفت بثلاثة أمور: أنها لا ترى، وأن جاذبيتها فائقة تعمل مثل المكنسة، وأنها تسير وتتحرك باستمرار.

وهذا الوصف للثقوب السوداء، هو ما عبر عنه القرآن الكريم بقوله {فَلَا أُقْسِمُ بِالْخُشْيِ . الْجَوَارِ الْكُنْشِ} [التكوير: 15، 16].

لقد حمل القرآن الكريم في طياته عددا من الحقائق العلمية الفائقة، إلا أن المسلمين لم ينتبهوا لها بالقدر الكافي، رغم دعوة القرآن للمسلمين بالتفكير في هذا الكون، كما قال تعالى: {قُلْ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانظُرُوا كَيْفَ بَدَأَ الْخَلْقَ} [العنكبوت: 20]..

لقد حوت رحلة الإسراء والمعراج على عديد من المعجزات التي وافقت كثيرا من المخترعات الحديثة، كاختراع الطائرة، والصعود إلى الفضاء.

البث التلفزيوني

وإذا كانت بريطانيا هي أول من استعملت خدمة البث التلفزيوني عام 1936م من خلال إذاعة "بي بي سي"، فإن أول بث تلفزيوني في التاريخ كان أيضا من نصيب محمد بن عبد الله ﷺ، فلما انتهى النبي ﷺ من رحلة الإسراء والمعراج، وأخبر بها قريشا، استهزأت به، وطلبت منه دليلا على ذلك، فهي تسافر إلى بيت المقدس في شهر وترجع في شهر، ولم يكن النبي ﷺ وهو الذي جمع الله له الأنبياء ليصلي بهم إماما لينشغل بتفاصيل بيت المقدس، فلما طلب من الكفار الدليل على أن يصف بيت المقدس، أصابه هم وحزن كبيران، لكن كانت المعجزة، فيما يشبه البث التلفزيوني، فجاءه جبريل عليه السلام، ورفع له المسجد الأقصى يصفه ويجيبهم عن كل ما يجيبون، وفي هذا يقول النبي ﷺ: "فلقد رأيتني في الحجر وقريش تسألني عن مسراي، فسألتني عن أشياء من بيت المقدس لم أثبتها، فكربت كربة ما كربت مثله قط فرفعه الله لي أنظر إليه، ما يسألوني عن شيء إلا أنبأتهم به".

لقد كان هذا المشهد إشارة إلى اختراع عظيم وهو البث التلفزيوني، فكان أول من استعمله النبي ﷺ، فهو في مكة، لكنه يرى بيت المقدس ويصفه كما هو...

لقد كانت رحلة الإسراء والمعراج مليئة بالمعجزات، والتي أشبهت اليوم كثيرا من الاختراعات المعاصرة، بل تعدتها بما لا يقدر عليه بشر..



ولعل التفتيش في ثنايا القرآن والأحاديث النبوية ربما يكشف لنا اكتشافات واختراعات أخرى، لو نظر إليها علماء المسلمون بعين النظر والاعتبار، وأن يساهموا- كما كانوا- في تقدم البشرية نحو مزيد من التقدم والحضارة.